COMMUNICATIONS.

Mission de l'Équateur pour la mesure d'un arc du méridien.
Buprestides (Col.),

par Ch. Kerremans (Bruxelles).

Callimicra Riveti nov. sp. — Long., 3 millim. 5; larg., 2 millimètres.

Voisin de *C. cyanipennis* Kerr., de Goyaz, et de *C. viridis* Kerr., du Pérou, mais plus court et plus large, plus trapu, entièrement bleu en dessus avec un reflet violacé sur les élytres; le dessous bleu avec l'abdomen noir.

Oblong ovale, très convexe, atténué en avant et largement arrondi en arrière. Tête convexe, couverte d'un pointillé fin, assez également espacé; front étroitement sillonné, le sillon interrompu en arrière. Pronotum convexe, plus de deux fois aussi large que long, bisinué en avant, obliquement arqué sur les côtés, bisinué à la base avec le lobe médian avancé et tronqué; un large sillon longe la base à une certaine distance de celle-ci; une carène droite formant la bissectrice des angles postérieurs; la surface lisse, couverte d'un pointillé superficiel semblable à celui de la tête. Écusson grand, triangulaire. Élytres convexes, très déclives en arrière, parallèles sur les côtés depuis la base jusqu'au tiers postérieur, ensuite largement et conjointement arrondis; le calus huméral épais et très saillant surmontant une dépression latérale; la surface couverte de points très fins, vaguement disposés en séries longitudinales. Dessous un peu moins lisse que le dessus, couvert de points ocellés superficiels.

Équateur : San Domingo de los Colorados, 510 m. d'alt. (Dr P. Rivet).

Callimicra Bourgeoisi nov. sp. — Long., 4 millim.; larg., 2 millim.

Se distingue de tous les *Callimicra* par le gondolement des élytres, qui présentent des creux et des reliefs larges, peu profonds, mais très caractéristiques. Beaucoup moins trapu que le précédent, entièrement d'un bronzé verdâtre métallique clair et très brillant, sauf l'abdomen qui est noir.

Tête convexe finement et régulièrement pointillée; une trace de sillon au milieu du front. Pronotum peu convexe, faiblement bisinué en avant, plus fortement en arrière; les côtés obliquement arqués; une fine carène

courbe dans chacun des angles postérieurs; un large sillon le long de la base; la surface couverte de points très fins largement et également espacés. Écusson triangulaire, plus large que long. Élytres subgibbeux en avant, régulièrement déclives ensuite jusqu'au sommet; les côtés parallèles jusqu'au tiers postérieur, régulièrement atténués ensuite et largement arrondis au sommet avec un petit vide anguleux sutural; le calus huméral saillant et oblique, un autre calus de chaque côté, au tiers postérieur, contre le côté; une dépression marginale sous chacun de ces calus; la suture élevée et saillante en arrière, depuis le tiers postérieur jusqu'au sommet, limite un large sillon peu profond que limite extérieurement une vague côte parallèle à toute la suture; la ponctuation de la surface excessivement fine, à peine visible. Dessous plus sombre que le dessus, moins lisse à ponctuation inégale.

Équateur : Loja (D^r^ P. Rivet).